In	de	X (	of	Cla	air	ns	

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

IIJIMA ET AL.

10/812,349 Examiner

Thao X. Le

Date

Art Unit

2814

√ Rejected
= Allowed

[-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		_				-	,					_
Cla	im					Date	e					
Final	Original	10/20/05	2/23/06	9/11/06	4/11/07							
	1	7	7	7	7							Γ
	2	7	7	7	7	$\vdash$	$\vdash$	_				r
	2 3 4 5 6	7	7	7	7							Γ
	4	7	7	7	7							Γ
	5	7	7	1	1							Г
	6	1	1	/	/							L
	7	/	/	1	/		_		<u> </u>	_		L
	8	/	1	/	/		_	_	_			L
	9	1	1	1	1	<u> </u>			<u> </u>			L
	10	/	1	1	<u>/</u>	<u> </u>			_			L
-	11	1	1	1	1	<del> </del>	-	$\vdash$	┝	_		H
	12	1	1	1	1	-		<u> </u>	┝			⊦
	13 14	1	+	1	1	-		$\vdash$	⊢			┝
<del>                                     </del>	15	1	7	7	7	-		$\vdash$	$\vdash$	-		┝
<del>                                     </del>	16	7	7	7	7	$\vdash$		┝	-	H		H
$\vdash$	16 17	7	7	7	7	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H
	18	7	7	7	7		_					┝
	19	7	7	1	7	$\vdash$		<u> </u>		i		r
	19 20	7	7	1	7							Г
	21	7	1	1	1			Π				Γ
	22 23	7	1	1	7.							
1	23	1	1	1	1							
	24	1	1	1	1		<u></u>				Į	L
<u> </u>	25 26	1	1	1	1	匚		_		_		L
	26	1	1	1	1	_		_		L_		L
	27	1	1	1	1	_		<u> </u>		_		L
<u> </u>	28	1	1	1	1	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		L
	29	1	1	1	1	-				├—		H
	30 31	1	1	1	1	-	<u> </u>	<u> </u>	-			H
<u> </u>	32	1	1	1	1	$\vdash$		-	-	⊢		H
_	33	1	1	7	7		-		$\vdash$	┝		┝
	34	7	1	7	7	-		-	┢	┢		H
	35	7	7	7	7	-	$\vdash$		-	$\vdash$		H
	36	7	1	7	7		<del> </del>		$\vdash$			r
	36 37	17	7	7	7	_	Т		$\vdash$	Г		r
	38	7	1	7	1					T		r
	39	1	1	7	7							r
	40	1	7	7	7							Г
	41	1	1	1	1						ļ	Г
	42	1	1	1	1	L	L	Ĺ	L	Ĺ		Ĺ
	43	1	1	1	1				<u> </u>	<u> </u>		L
<u> </u>	44	1	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		L
<u> </u>	45	1	1	1	1	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ		L
	46	1	1	1	1	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł	F
<u> </u>	47	1	1	1	1	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	<del> </del>	ł	-
<b> </b>	48 49	1	1	1	1	⊢	$\vdash$	⊢	<del> -</del>	$\vdash$	ł	$\vdash$
	50	7	1	7	1	├	├─	$\vdash$	$\vdash$	├	1	$\vdash$
Щ_	100	┸_				L	L		Щ.	Ц_	J	L

Cigiiii		<b> </b>				-				$\overline{}$
Final	Original	10/20/05	2/23/06	9/11/06	4/11/07					
	51	1	7	1	1	$\Box$	-			
$\vdash \vdash$	51 52 53 54 55		, v	v	Ü	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
$\vdash$	52	v v	V	V	v v	-	Н	H	H	
	23	<b>–</b>			<b>–</b>			$\vdash$	$\vdash$	_
$\vdash \vdash$	54	٧	٧	٧	٧	Щ	<u> </u>	ш	$\sqcup$	<u> </u>
igsquare	55	۷ ۷	V	٧	v v	$\vdash$	<u> </u>	Ш	Щ	<b> </b>
لـــــا	56			٧		ш			Ш	
	56 57 58 59 60 61 62	v v	v	٧	> >	لــــا				
	58		٧	>	٧	ĹĪ	LĪ			L
	59	٧	V	>	>		L			L
	60									
	61	П								
	62	Г		T						
	63	П		$\Box$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-		
	64	Н	_				Г	Н		Г
<del>                                     </del>	65	H	$\vdash$			<del>  -  </del>	$\vdash$	-	_	-
$\vdash \vdash$	63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 80 81 82 83 84 85 86		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$
<b> </b>	27	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>		<del> </del>	$\vdash$		-
<del>                                     </del>	60		-	<del> </del>	H	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$
	08	<del> </del>		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	
<del>  </del>	70	$\vdash$	<u> </u>	—	<u> </u>	├	<b> </b>	<u> </u>	ļ	-
$\vdash$	70	$\vdash$		<del> </del>	<del> </del> —	<del></del>		<del>                                     </del>	<u> </u>	<u> </u>
$\vdash$	/1	<u> </u>	<u> </u>	├—	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	72	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	73	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	—	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	74	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
	75	Ь_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	76	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	77	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	78	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	لــــا	<u> </u>	<u> </u>
	79	L	$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\Box$	L	L	$oxedsymbol{oxed}$	L.	L_
oxdot	80	Ĺ	L	L	oxdot	oxdot	L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ĺ	Ĺ
	81	L	L	L	匚	匚	L	L	L	L
	82					$\Box$				
	83		$I^-$			Γ				
	84			<u> </u>	П	Г				
	85					Г	Г			Г
	86	П	<u> </u>	<u> </u>	T	T	T	Г	<u> </u>	Г
	87		1		T	<u> </u>	<del>                                     </del>		Γ	
	88	厂	1	Г	Г	1	Т	Г	T	
	87 88 89	Г	Т		T	T	Π		Γ	Г
	90	$\vdash$	$\vdash$	Г	Г	T			Г	1
	91	T	T	Τ	T	T	Г	Π	Γ	
	92	T	Γ	Ι	1	Г	$\Box$	Г	Γ	Γ
	93		Ι	П	$\Box$	$\Box$	1	T-		
	94	T	Г	Г			Г	Т	П	T
<b></b>	95	T	$I^-$		†	T	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	Т
	96	$\vdash$			t	$\vdash$	<del> </del>			Г
	97	T	Т	1	T				1	П
<b> </b>	98	<u> </u>						Г		<u> </u>
	99		<del> </del>	<u> </u>			Т	<del>                                     </del>	Г	Г
	100		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		T	$\vdash$
Щ.	,			1	<u></u>	_		Щ	L	Ц.

Cli	Date									
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
	103									
	104	L	L							
	105		L							
	106									$\Box$
	107		_				_	_		
	108		<u> </u>	Ľ			_	_		$\dashv$
	109	-	-	<u> </u>					_	
	110	<del> </del>		<u> </u>			_			$\dashv$
<u> </u>	111	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		-	$\vdash$
$\vdash$	112 113	├-	$\vdash$		-	$\vdash$	-			$\dashv$
	114	$\vdash$	<del> </del>	┢	-	$\vdash$	H		$\vdash$	$\dashv$
$\vdash$	115		-	-		-	-	,		$\vdash$
$\vdash$	116		<u> </u>	-		$\vdash$	$\vdash$			-
<u> </u>	117	_		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>				Н
	118	<u> </u>	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			Н	H
	119				_	$\vdash$	_	_	-	
	120									
	121	<u> </u>								
	122									
	122 123 124			L						
	124	L			L				<u> </u>	
<u></u>	125 126			_	L	<u> </u>				
L	126	<u> </u>		<u> </u>		L	_	_	_	
<u> </u>	127			L.	ļ.,	<u> </u>				_
	128 129	<b> </b>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			⊢	$\vdash$
-	129		-	├	<u> </u>	<u> </u>		-		
	130	┢	H		┝	-	_	-	_	Н
	131 132	-			⊢	<del> </del>	<u> </u>	-	-	$\vdash$
	132	-	-	-	⊢			┢		
<u> </u>	133 134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	$\vdash$	┢	-	H
<b> </b>	135	٠	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$
_	136	<del>                                     </del>	┢	t	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$		Н
<u> </u>	136 137	T		<del>                                     </del>	<u> </u>	T	$\vdash$	<del> </del>	-	Н
	138		Т	T	_		$\vdash$	_		
	139						Т	Γ		
	140									
	141									
	142									
	143									
	144	匚		L						
	145				_	_	$\vdash$	L	L	Ш
ļ	146	L.,	<u>L</u>		Щ	L_	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
L	147	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	
<u> </u>	148	<u> </u>	<u> </u>		⊢	ऻ_	<u> </u>		<del> </del>	<u> </u>
	149	ļ	-	-	-	-	<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$
	150	L.	L	<u> </u>	1	L			<u> </u>	بـــا